

Zadání bakalářské práce

Student: **Otakar Veselý**

Studijní program: B2102 Nerostné suroviny

Studijní obor: 2102R012 Využívání zdrojů stavebních nerostných surovin

Téma: Sanace a rekultivace ložiska granodioritu lomu Ševců
Decommissioning and reclamation deposits Granodioritu quarry Ševců

Zásady pro vypracování:

1. Charakteristika zájmového území, aktuální stav ložiska
2. Technologie dobývání a zpracování suroviny
3. Posouzení ukončených a prováděných sanačních a rekultivačních prací
4. Návrh sanace a rekultivace po vyčištění ložiska
5. Stručné technicko - ekonomické a ekologické zhodnocení

Rozsah prací: 25 - 30 stran

Seznam doporučené odborné literatury:

KRYL, Václav, FRÖHLICH, Emil, SIXTA Jan. Zahřazení hornické činnosti a rekultivace. 1. vyd. Ostrava : VŠB Technická univerzita Ostrava, 2002. 79 s. ISBN 80-248-0111-6.

KRYL, Václav a kol. Povrchové dobývání ložisek. 1. vyd. Ostrava : VŠB Technická univerzita Ostrava, 1997. 282 s. ISBN 80-7078-396-6.

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **Dr.Ing. Emil Fröhlich**

Datum zadání: 31.10.2008

Datum odevzdání: 30.04.2009

prof. Ing. Pavel Prokop, CSc.
vedoucí institutu

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., Dr.h.c.
děkan fakulty